	1/5				
特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)					
0	受理官庁記入欄				
0-1	国際出願番号				
0-2	国際出版 日				
0-3	(受付印)				
0-4	模式-PCT/RO/101				
V-3	この特許協力条約に基づく国際出願原書は、				
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0322			
0-5	申立て 出庭人は、この国際出版が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。				
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁(RO/JP)			
0-7	出願人又は代理人の書類記号	S2992W0JE499			
1	発明の名称	半導体ウェーハの表面粗さ制御用アルカリエッチャント			
n	出願人				
I-I	この棚に記載した者は	出願人である (applicant only)			
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)			
II-4ja	名称	三菱住友シリコン株式会社			
II-4en	Namo:	SUMITOMO MITSUBISHI SILICON CORPORATION			
II-5ja	あて名	1058634 日本国 東京都港区芝浦一丁目 2番 1号			
II-5en	Address:	2-1. Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1058634 Japan			
11-6	 国籍(配名)	日本国 JP			
11-7	住所(図名)	旧本国 JP			
E-11	出頭人登録番号	302006854			

特許協力条約に基づく国際出願願替 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

	I was the street to the contract of	
M-1 M-!-1	その他の出題人又は発明者この機に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	
		米国のみ (US only)
III−1−4ja	氏名(姓名)	古屋田 栄
III-1-4en	Name (LAST, First):	KOYATA, Sakae
III-1-5ja	あて名	1058634
		日本国 東京都港区芝浦一丁目 2 番 1 号 三菱住友シリコン株 式会社内
M-1-Sen	Address:	c/o SUMITOMO MITSUBISHI SILICON CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1058634 Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(因名)	日本国リ
177-2	その他の出題人又は発明者	
	この模に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
m-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-2-4ja	氏名(姓名)	高石 和成
III-2-4en	Name (LAST, First):	TAKAISHI, Kazushige
111-2-5ja	あて名	1058634
		日本国 東京都港区芝浦一丁目2番1号 三菱住友シリコン株 式会社内
Ш-2-бел	Address:	c/o SUMITOMO MITSUBISHI SILICON CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1058634 Japan
m-2-6	 函籍 (図名)	F
111-2-7	住所(国名)	日本国 の の の の の の の の の の の の の の の の の の の
111-2-1	压力((場合)	日本国 ル

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名		
74-7	下記の者は国際機関において右記のごとく	代理人 (agent)	
TV-1-16	出題人のために行動する。 氏名(姓名)		
	Name (LAST, First):	前田均	
		MAEDA, Hitoshi	
IV-1-2ja	B (42	1010051	
		日本国 東京都千代田区神田神保町1丁目1番17号 東京堂	
		神保町第3ビル2階 前田・西出国際特許事務所	
IV-1-2en	Address:	MAEDA & NISHIDE, 2F, Tokyodo Jinboucho 3rd	
** * ===		Bldg., 1-17, Kandajinboucho 1-chome, Chiyoda-ku,	
		Tokyo	
		1010051	
		Japan	
IV-1-3	道話番号	03-5281-0670	
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-5281-0680	
IV-1-5	電子メール	mn@mnpat.com	
IV-1-6	代理人登録番号	100097180	
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人	
		(additional agent(s) with the same address as	
7.0	er. br	first named agent)	
IV-2-1ja	T.5	西出 眞吾(100099900); 大倉 宏一郎(100111419); 佐藤 美樹(100117927)	
IV-2-1en	Name(s)	NISHIDE, Shingo (100099900): OHKURA,	
21 2 200		Koichiro (100111419); SATO, Miki (100117927)	
V	国の指定		
V-1	この原書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ		
	れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する		
	場合には広城と国内特許の両方を求める		
VI-1	国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張		
	出版日	2004年 04月 02日 (02.04.2004)	
Vi-1-2	出額番号	2004-109870	
VI-1-3	国名	日本国 JP	
VI2	優先権証明書送付の請求		
	上記の先の出願のうち、右記の番号のものについては、出願書類の認証機本を作成	VI-1	
	1、国際事務間へ送付することを、受理官庁	,	
VII-1	に対して請求している。 特定された国際調査機関(ISA)	口 + 图 # E	
	中立て	日本国特許庁(ISA/JP) 申立て数 「 中立て数 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「	
	発明者の特定に関する申立て		
VIII-2	出願し及び物許を与えられる国際出額日に		
VIII-3	おける出願人の変格に関する中立て 先の出願の優先権を主張する国際出願日		
	における出版人の資格に関する単立て		
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)		
VIII-5	不利にならない拥示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	-	

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

īx X	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-I	顕香(中立てを含む)	5	/
IX-2	明細書	12	/
IX-3	請求の範囲	I	1
IX-4	要約	1	/
IX-5	图面	2	✓
IX-7	合計	21	
	添付書類	添付	話付された電子データ
IX-8	手数科計算用紙	-	1
IX-17	PCT-SAFE 電子出廊	-	-
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	2	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100097180/	
	1		
X-1-1	氏名(姓名)	前田 均	
X-1-2	署名者の氏名	·	
X-1-3 X-2	権限 出願人、代理人又は代表者の配名押印	/100099900/	
** -		/ 100093900/	
X-2-1	氏名(姓名)	西出 眞吾	
X-2-2	著名者の氏名	3-4 3-4-4 D'AC hof	
X-2-3	権限		
X-3	出版人、代理人又は代表者の配名押印	/100111419/	
X-3-1	氏名(姓名)	大倉 宏一郎	
X-3-1 X-3-2	著名者の氏名	人名 本一即	
X-3-2 X-3-3	権限		
X-4	出願人、代理人又は代表者の配名押印	/100117927/	
X-4-1	氏名(姓名)	佐藤 美樹	
X-4-2	署名者の氏名		
X-4-3	楹段		

特許協力条約に基づく国際出額顧蓄 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	运 面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出額として提出された審額を補完する 審類又は国面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出版人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	
		国際事務局記入欄
11-1	記録原本の受理の日	